

## Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) КТВ QL 403015 S4E4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



### Корпуса из нержавеющей стали для использования во взрывоопасных зонах

Корпуса семейства Klippon® TB обеспечивают превосходные рабочие характеристики, даже в самых тяжелых промышленных условиях. Кроме того, они соответствуют более жестким требованиям потенциально взрывоопасных атмосфер, встречающихся, в особенности, в перерабатывающей и энергетической промышленности. Корпуса новой серии Klippon® TB QL предлагают дальнейшие усовершенствования продуктовой линейки, уже успевшей занять лидирующее положение на рынке.

### Общие данные заказа

Тип	КТВ QL 403015 S4E4
Номер для заказа	<a href="#">1200260000</a>
Исполнение	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 400 мм, Ширина: 300 мм, Глубина: 150 мм, Фланцевые пластины: снизу, сверху, слева, справа, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка
GTIN (EAN)	4032248982769
Норма упаковки (VPE)	1 штук

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 403015 S4E4**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

Ширина	300 mm	Высота	400 mm
Глубина	150 mm	Размеры крепежа, ширина	356 mm
Размеры крепежа, высота	247 mm	Масса нетто	10 750 g

**Заземление корпуса**

Заземление корпуса, внутреннее      Сварная коробка из нержавеющей стали с болтом для заземления M6 и пластиной

**Кабельные вводы, левосторонние**

M12 (3)	29	M16 (3)	16
M20 (3)	13	M25 (3)	6
M32 (3)	5	M40 (3)	4
M50 (3)	3	M63 (3)	0
M75 (3)	0		

**Кабельный ввод справа**

M12 (2)	29	M16 (2)	16
M20 (2)	13	M25 (2)	6
M32 (2)	5	M40 (2)	4
M50 (2)	3	M63 (2)	0
M75 (2)	0		

**Монтаж вертикальный**

WDU 10 / ZDU 10 (2)	1x32	WDU 16 / ZDU 16 (2)	1x26
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	2x62	WDU 35 / ZDU 35 (2)	1x20
WDU 4 / ZDU 4 (2)	2x52	WDU 6 / ZDU 6 (2)	1x39

**Монтаж горизонтальный**

WDU 10 / ZDU 10	2x21	WDU 16 / ZDU 16	2x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x42	WDU 35 / ZDU 35	1x13
WDU 4 / ZDU 4	3x35	WDU 6 / ZDU 6	2x26

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
КТВ QL 403015 S4E4**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Технические данные****Общие данные**

Габаритные размеры	422 x 381 x 160	Макс нагрузка	48 kg
Отверстие для доступа, высота	347 mm	Отверстие для доступа, ширина	241 mm
Позиция с заземлением		Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая промышленности, Химическое производство, Снаружи, Внутри
	Страница C		
Размер под ключ 1	10 mm	Толщина материала	1,5 mm
Толщина материала - крышка	1,5 mm	Толщина материала - розеточная часть	3 mm
Угловая крыка	125 °	Указание по установке	Клеммная рейка / монтажная плата
Фланцевые пластины	снизу, сверху, слева, справа	Материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
Уплотняющий материал	Силикон	Поверхность	электрополировка
Рабочая температура, мин.	-60 °C	Рабочая температура, макс.	135 °C
Ударопрочность	7 J ATEX-Версия, 10 Дж стандартное исполнение	Вид защиты	IP 66, NEMA 3, NEMA 4x, NEMA 12
Крепление корпуса	Сваренный корпус с 4 отверстиями диаметром 11 мм для крепления (с 2 основными и 2 дополнительными монтажными пластинами)	Прикрепление крышки	Вставка для 4-х тактного замка
Монтажное крепление	4.6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой M6		

**Резьбовое соединение сверху / внизу**

M12	23	M16	13
M20	11	M25	5
M32	4	M40	3
M50	3	M63	0
M75	0		

**Классификация**

eClass 6.2	27-14-91-07	eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07	eClass 9.0	27-14-44-30

**Свидетельства об испытаниях**

Certificate no. assembled enclosure (ATEX)	IBExU14ATEX1050	Certificate no. assembled enclosure (IECEX)	IECEX IBE 14.0013
Certificate no. assembled enclosure (INMETRO)	IEEx 13.0007	Certificate no. assembled enclosure (NEPSI)	GYJ 14.1309
Certificate no. empty enclosure (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Certificate no. empty enclosure (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Certificate no. empty enclosure (INMETRO)	IEEx 13.0006U	Certificate no. empty enclosure (NEPSI)	GYJ 14.1308U
Номер сертификата (EAC)	RUC-DE.08.B.00472	Номер сертификата (GOSTEX)	POCCDE.AI75.B16048
Номер сертификата (INMETRO)	IEEX13.0008U	Сертификат № (ATEX)	PTB 11ATEX2019
Сертификат № (GERMLLOYD)	11534-10	Сертификат № (IECEX)	IECEXPTB11.0071
Сертификат № (cULus)	E243298	Сертификат № (ГОСТ)	C-DE.AI75.B.03107

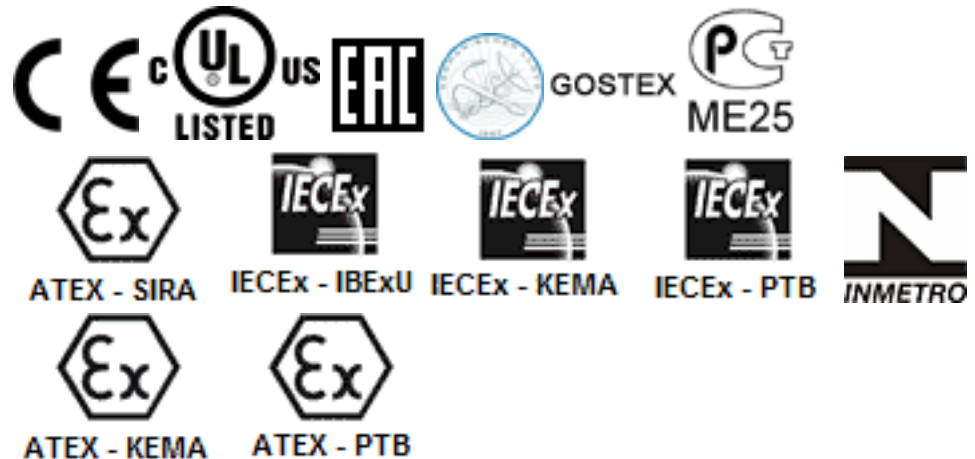
**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 403015 S4E4**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmuller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**Примечание относительно изделия**

Текст указания - данные заказа	В случае с окрашенными корпусами возможны вариации цвета.
Текст указания - технические данные	*Для версий корпуса плиты без пластин, с одной или двумя пластинами вводов горизонтальный промежуток между монтажной опорой уменьшается на 30 мм. Сборка с клеммными колодками обеспечивает зазор 10 мм до краев монтажной рейки. Рекомендованный заказ: Монтажная рейка TS 35 (винтовая клемма) WDU 2.5 1020000000/(пружинная клемма) ZDU 2.5 1608510000/(пружинная клемма) PDU 2.5 1896110000 Монтажная рейка TS 32 (винтовая клемма) SAK 2.5 0279660000 Монтажная рейка TS 15 (винтовая клемма) AKZ 2.5 0697160000

